

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Системы интеллектуальной защиты информации						
Формируемые компетенции	ОПК-8 способностью к освоению новых образцов программных, технических средств и информационных технологий						
Задачи дисциплины	<p>-Изучение различных методов организации интеллектуальных систем защиты информации, классификации информации, современных подходов к построению защищенных систем</p> <p>- освоение теоретических основ разработки систем искусственного интеллекта;</p> <p>- овладение основными принципами проектирования экспертных систем;</p> <p>- выработка у студентов умения использовать в практическом программировании основные модели и методы поиска решений в различных пространствах состояний;</p> <p>- развитие навыков построения систем распознавания образов и речи.</p>						
Основные разделы / темы дисциплины	Классификация и кластеризация Распознавание образов						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
9	16	-	32	60	-	108	